

①9 BUNDESREPUBLIK
DEUTSCHLAND



DEUTSCHES
PATENT- UND
MARKENAMT

⑫ **Gebrauchsmuster**
⑩ **DE 298 16 488 U 1**

⑤ Int. Cl.⁶:
A 46 B 5/00
A 46 B 9/04

⑪ Aktenzeichen:	298 16 488.4
⑫ Anmeldetag:	15. 9. 98
⑬ Eintragungstag:	3. 12. 98
⑭ Bekanntmachung im Patentblatt:	21. 1. 99

DE 298 16 488 U 1

⑬ Inhaber:
Preusker, Werner, 88605 Sauldorf, DE

⑮ Schaumstoff-Zahnbürste

BEST AVAILABLE COPY

: 298 16 488 U 1

Es sind Zahnbürsten mit Borsten bekannt, die profiliert und austauschbar sind. Borsten haben jedoch den Nachteil, daß sie einen großen Teil des Zahnbelages und Essensreste in die Zwischenräume und unter das Zahnfleisch streichen.

Aufgabe der Erfindung ist es, ein Bürstenelement zu schaffen, das die Nachteile von Borsten nicht hat.

Erfindungsgemäß ist die Aufgabe mit dem Schaumstoff/Schaumgummi Bürsten-Element gelöst.

Durch den Saug-Druck-Mechanismus von Schaumstoff/Schaumgummi-Elementen wird eine sehr gute Reinigung der Zähne und des Zahnfleisches mit und ohne Reinigungsmittel Zusatz erzielt. Das Zahnfleisch wird dabei geschont.

In den Zeichnungsskizzen 1 bis 10 sind einige Ausführungsformen dargestellt.

Es zeigen Fig.1 Seitenansicht Schaumstoff/Schaumgummi Element gerade Ausführung.

Fig.2 Seitenansicht Schaumstoff/Schaumgummi Element gezackte Ausführung.

Fig.3 Seitenansicht Schaumstoff/Schaumgummi Element gezackte und geschlitzte Ausführung.

Fig.4 Seitenansicht Schaumstoff/Schaumgummi Element gewellte Ausführung.

Fig.5 Vorderansicht Doppel-Schaumstoff/Schaumgummi Element.

Fig.6,7,8 Vorderansichten Schaumstoff/Schaumgummi Elemente mit unterschiedlichen Profilen.

Fig.9 Vorderansicht Schaumstoff/Schaumgummi Element austauschbar.

Fig.10 Vorderansicht dreifaches Schaumstoff/Schaumgummi Element.

BEST AVAILABLE COPY

3
Werner Preusker
Roth 2/1
88605 Sauldorf

Schaumstoff-Zahnbürste

Ansprüche

1. Zahnbürste dadurch gekennzeichnet, daß die Bürste aus Schaumstoff/Schaumgummi ist.
2. Zahnbürste nach Anspruch 1 dadurch gekennzeichnet, daß das Schaumstoff/Schaumgummi Element profiliert ist.
3. Zahnbürste nach Anspruch 1 und 2 dadurch gekennzeichnet, daß das Schaumstoff/Schaumgummi Element Schlitze hat.
4. Zahnbürste nach den Ansprüchen 1 bis 3 dadurch gekennzeichnet, daß die Zahnbürste mehr als eine Bürste aus Schaumstoff/Schaumgummi hat.
5. Zahnbürste nach den Ansprüchen 1 bis 4 dadurch gekennzeichnet, daß die Schaumstoff/Schaumgummi Elemente austauschbar sind.
6. Zahnbürste nach den Ansprüchen 1 bis 5 dadurch gekennzeichnet, daß das Schaumstoff/Schaumgummi Element feinporig ist.
7. Zahnbürste nach den Ansprüchen 1 bis 6 dadurch gekennzeichnet, daß das Schaumstoff/Schaumgummi Element grobporig ist.
8. Zahnbürste nach den Ansprüchen 1 bis 7 dadurch gekennzeichnet, daß das Schaumstoff/Schaumgummi Element weich ist.
9. Zahnbürste nach den Ansprüchen 1 bis 8 dadurch gekennzeichnet, daß das Schaumstoff/Schaumgummi Element hart ist..

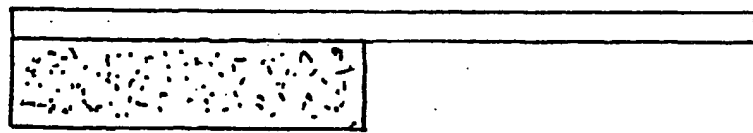


Fig.1

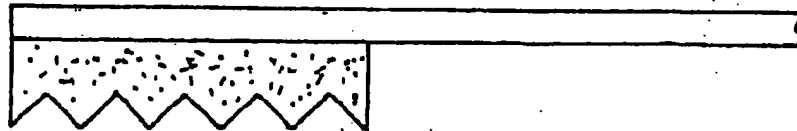


Fig. 2

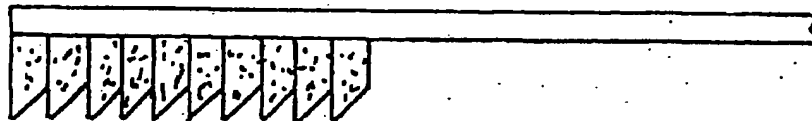


Fig.3

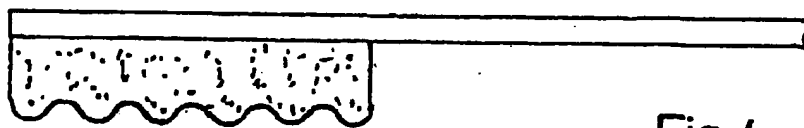


Fig.4



Fig.5

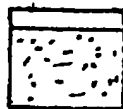


Fig.6



Fig.7



Fig.8

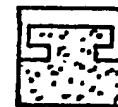


Fig.9



Fig.10

BEST AVAILABLE COPY